

Iveco Group y Hyundai Motor Company presentan un nuevo autobús urbano de hidrógeno en Busworld de Bruselas

Iveco Group N.V. (EXM: IVG) y Hyundai Motor Company presentaron hoy la primera unidad del IVECO BUS E-WAY H2 en Busworld 2023 en Bruselas.

Este nuevo autobús eléctrico de pila de combustible propulsado por hidrógeno es otro resultado de la asociación que las dos compañías anunciaron en marzo de 2022 y refleja su compromiso de acelerar la transición hacia una movilidad y un transporte libre de emisiones de carbono. El nuevo modelo ampliará la gama de soluciones cero emisiones de IVECO BUS para la ciudad, una oferta que ya incluye los vehículos eléctricos de batería (BEV) de última generación.

El E-WAY H2 es un autobús urbano de piso bajo y 12 metros de longitud equipado con un motor eléctrico de 310 kW y un avanzado sistema de pila de combustible suministrado por HTWO, la división de Hyundai Motor Group dedicada al desarrollo de sistemas de pila de combustible de hidrógeno. Con cuatro depósitos que ofrecen un almacenamiento combinado de 7,8 kg de hidrógeno y un pack de baterías de 69 kWh fabricado por FPT Industrial, marca de Iveco Group especializada en tecnologías de propulsión, el vehículo ofrece una autonomía de 450 km en condiciones normales de funcionamiento.

El E-WAY H2 permite tanto el repostaje de hidrógeno como la carga de la batería. Desarrollado por IVECO BUS, este concepto híbrido de media potencia no solo optimiza la forma de cargar el vehículo, sino que también ayuda al paquete de baterías y al sistema de pila de combustible a alcanzar su máxima eficiencia y durabilidad.

"Hyundai ha sido pionera y líder en la tecnología del hidrógeno durante 25 años y es un líder consolidado en el sector de la movilidad y el transporte comercial con tecnología de pila de combustible de hidrógeno a nivel mundial. Creemos firmemente que esta fuente de energía es uno de los pilares fundamentales para lograr una sociedad sostenible y estamos entusiasmados por compartir esta visión con nuestro socio Iveco Group", dijo Ken Ramírez, Vicepresidente Ejecutivo y Director del Negocio Global de Vehículos Comerciales e Hidrógeno de Hyundai Motor Company. "La presentación de hoy es un ejemplo más de nuestra sólida asociación y compromiso por acelerar la transformación de la industria y cumplir nuestra misión de mejorar la vida de las personas".

"Estamos orgullosos de presentar el nuevo E-WAY H2 propulsado por hidrógeno. Este emocionante hito en nuestro camino hacia la sostenibilidad es el resultado de nuestra colaboración con Hyundai Motor Company y demuestra que, uniendo nuestras fuerzas, podemos fomentar un sistema de transporte de pasajeros respetuoso con el medio ambiente, que ayude a luchar contra el cambio climático y que cree un futuro más saludable para las generaciones venideras", declaró Domenico Nucera, Presidente de la Unidad de Negocio de Autobuses de Iveco Group.

El E-WAY H2 se producirá en las plantas de IVECO BUS en Annonay, Francia, y Foggia, Italia. El vehículo estará expuesto en el stand de IVECO BUS situado en el pabellón 4 de Busworld 2023 desde el 7 al 12 de octubre.

Iveco Group N.V. (EXM: IVG) es el hogar de aquellas personas y marcas que quieren impulsar su negocio para avanzar hacia una sociedad más sostenible. Cada una de las ocho marcas es una fuerza líder en su negocio específico: IVECO, marca pionera de vehículos comerciales que diseña, fabrica y comercializa vehículos pesados, medios y ligeros; FPT Industrial, líder mundial en una amplia gama de tecnologías avanzadas de sistemas de propulsión para los sectores de la agricultura, la construcción, el naval, la generación de energía y los vehículos comerciales; IVECO BUS y HEULIEZ, marcas de autobuses y autocares de transporte público y de alta gama; IDV, para equipos altamente especializados de defensa y protección civil; ASTRA, líder en vehículos pesados de gran tamaño para canteras y construcción; MAGIRUS, el fabricante de vehículos y equipos de extinción de incendios de reconocido prestigio en el sector; e IVECO CAPITAL, el brazo financiero que da soporte a todos ellos. Iveco Group emplea a más de 35.000 personas en todo el mundo y cuenta con 20 plantas industriales y 29 centros de I+D. Encontrará más información en el sitio web de la empresa: www.ivecogroup.com

Contacts médias d'Iveco Group :

Francesco Polsinelli, Tel: +39 335 1776091

Fabio Lepore, Tel: +39 335 7469007

E-mail: mediarelations@ivecogroup.com

Sobre Hyundai Motor Company

Fundada en 1967, Hyundai Motor Company está presente en más de 200 países con más de 120.000 empleados dedicados a afrontar los retos de movilidad del mundo real en todo el planeta. Basándose en la visión de marca "Progreso para la Humanidad", Hyundai Motor está acelerando su transformación para convertirse en un proveedor de soluciones de movilidad inteligente. La compañía invierte en tecnologías avanzadas como la robótica y la movilidad aérea avanzada (AAM) para ofrecer soluciones de movilidad revolucionarias, mientras que está en constante innovación para introducir futuros servicios de movilidad. En la búsqueda de un futuro sostenible para el mundo, Hyundai seguirá esforzándose por desarrollar vehículos libres de emisiones equipados con tecnologías de pila de combustible de hidrógeno y vehículos eléctricos líderes en el sector. Más información sobre Hyundai Motor y sus productos en:

<https://www.hyundai.com/worldwide/en/> o [Sala de Prensa: Media Hub de Hyundai](#)

Contacto:

Seoyong Choi

Global PR / Hyundai Motor Company

seoyong.choi@hyundai.com